



## Ficha Técnica

# Castrol EDGE 0W-40 A3/B4

Máxima resistencia. Experimenta su rendimiento. Siente la conducción.

## Descripción

Castrol EDGE con *Fluid Strength Technology*<sup>TM</sup> es la gama de lubricantes para motores más resistente y avanzada de Castrol. Su exclusiva capacidad para adaptar su resistencia le permite reducir el contacto entre las superficies metálicas producido a diferentes velocidades de conducción.

Castrol EDGE - reduce la fricción y maximiza la potencia de su motor.

Castrol EDGE 0W-40 A3/B4 le proporciona la confianza para poder exigir el máximo rendimiento de los motores más modernos, vehículos deportivos operando a elevadas rpm y vehículos de alta gama que requieran lubricantes de la más baja viscosidad.

Castrol EDGE 0W-40 A3/B4 ha sido probado para proporcionar un nivel de resistencia sobresaliente.

Una nueva tecnología que permite adaptar la resistencia del lubricante para responder a las necesidades de su motor.

Castrol EDGE. Máxima resistencia. Experimenta su rendimiento. Siente la conducción.

## Aplicación

Castrol EDGE 0W-40 A3/B4 está recomendado para su uso en motores de automóviles gasolina y diesel donde el fabricante recomienda un lubricante con especificación ACEA A3/B4, A3/B4, API SM/CF ó anterior y viscosidad 0W-40.

Castrol EDGE 0W-40 A3/B4 está aprobado por fabricantes líderes. Consulte el manual de servicio de su vehículo en lo referente a especificaciones aprobadas de servicio.

## Principales Ventajas

Castrol EDGE 0W-40 A3/B4:

- Maximiza el rendimiento del motor tanto en el corto como en el largo plazo.
- Mejora la eficiencia del motor, cualificado de manera independiente.
- Proporciona un nivel insuperable de protección en los diferentes tipos de conducción y temperatura.
- Reduce los depósitos en el motor ayudando a maximizar la respuesta de éste.

## Características Típicas

Nombre	Método	Unidades	Castrol EDGE 0W-40 A3/B4
Densidad Relativa, @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.841
Viscosidad Cinemática, 40°C	ASTM D445	mm²/s	79
Viscosidad Cinemática, 100°C	ASTM D445	mm²/s	13.5
Viscosidad, CCS -35°C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5800
Punto de Fluidez	ASTM D97	°C	-50
Cenizas Sulfatadas	ASTM D874	% wt	1.12
Índice de Viscosidad	ASTM D2270	None	169
Punto de Llama, PMCC	ASTM D93	°C	240

## Especificaciones

ACEA A3/B3, A3/B4  
API SM/CF  
BMW Longlife-01  
Meets Ford WSS-M2C937-A  
MB-Approval 229.3/ 229.5  
Porsche A40  
PSA Approval B71 2296  
VW 502 00/ 505 00

## Almacenamiento

Todos los envases deben almacenarse a cubierto. En caso de almacenarse en el exterior los bidones deben estar en posición vertical para evitar la posible entrada de agua así como el deterioro del envase. Los productos no deben ser almacenados a temperaturas superiores a 60° C, estar expuestos a fuerte sol ó a bajas temperaturas.

Castrol EDGE 0W-40 A3/B4

29 Jul 2011

Castrol, EDGE 0W-40 A3/B4 and the Castrol logo are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Esta ficha técnica y la información que contiene se considera exacta en la fecha de su impresión. Ninguna garantía de representación, directa o implícita, se refiere a la exactitud o terminación de los datos e información contenidos en esta publicación. Los datos proporcionados están basados en ensayos estándar bajo condiciones de laboratorio y sirven únicamente como una guía. Los usuarios deben asegurarse de que manejan la última versión de esta ficha técnica. Es responsabilidad del usuario evaluar y utilizar los productos de forma segura, valorar la idoneidad para la aplicación deseada y cumplir todas las leyes y normativas al respecto. Las fichas de Seguridad están disponibles para todos los productos y deberían ser consultadas para tener una información apropiada respecto al almacenaje, manejo seguro y traspaso o venta del producto. Ni BP ni sus subsidiarios tienen responsabilidad alguna de los daños que resulten de un uso anormal del material, del incumplimiento de las recomendaciones o de peligros inherentes a la naturaleza del material. Todos los productos, servicios e información proporcionada están sujetos a nuestras condiciones de venta estándar. Consulte con su representante local si necesita más información

BP OIL ESPAÑA S.A. , Engineering & Technical Support Avenida de Bruselas , 36 Parque Empresarial , Arroyo de la Vega 28.108 Alcobendas , Madrid  
902 400 702  
[www.castrol.com/es](http://www.castrol.com/es)